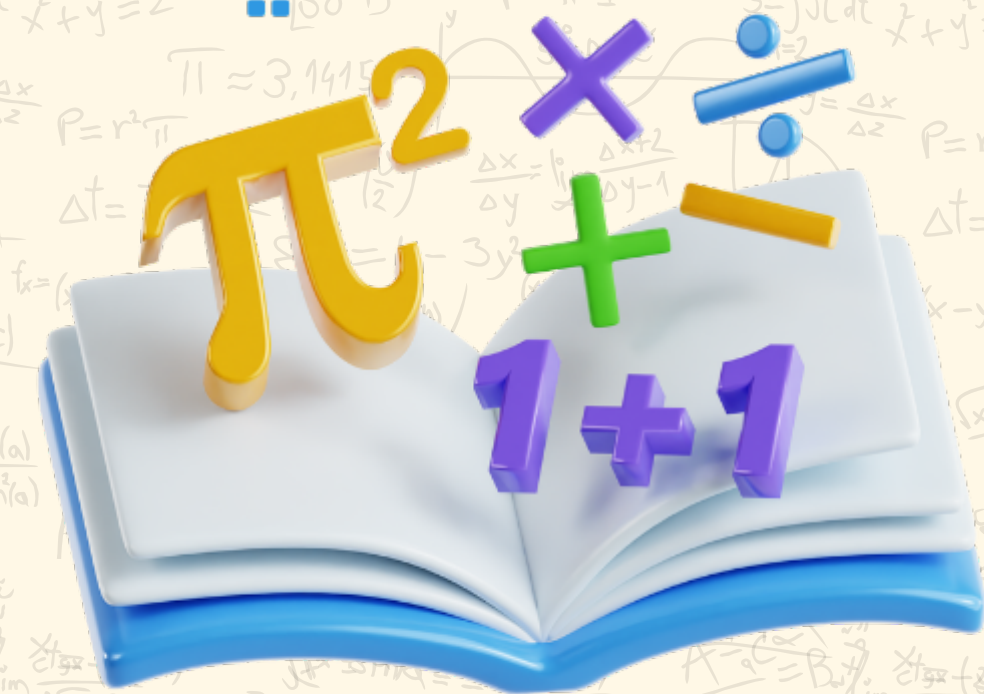


سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ محمود حسيب

محمود حسيب في القدرات

الملف المائة وتسعة
وتسعون
{محلولة}



0599037389

سؤال 1

أي مما يلي عدد غير أولي ؟

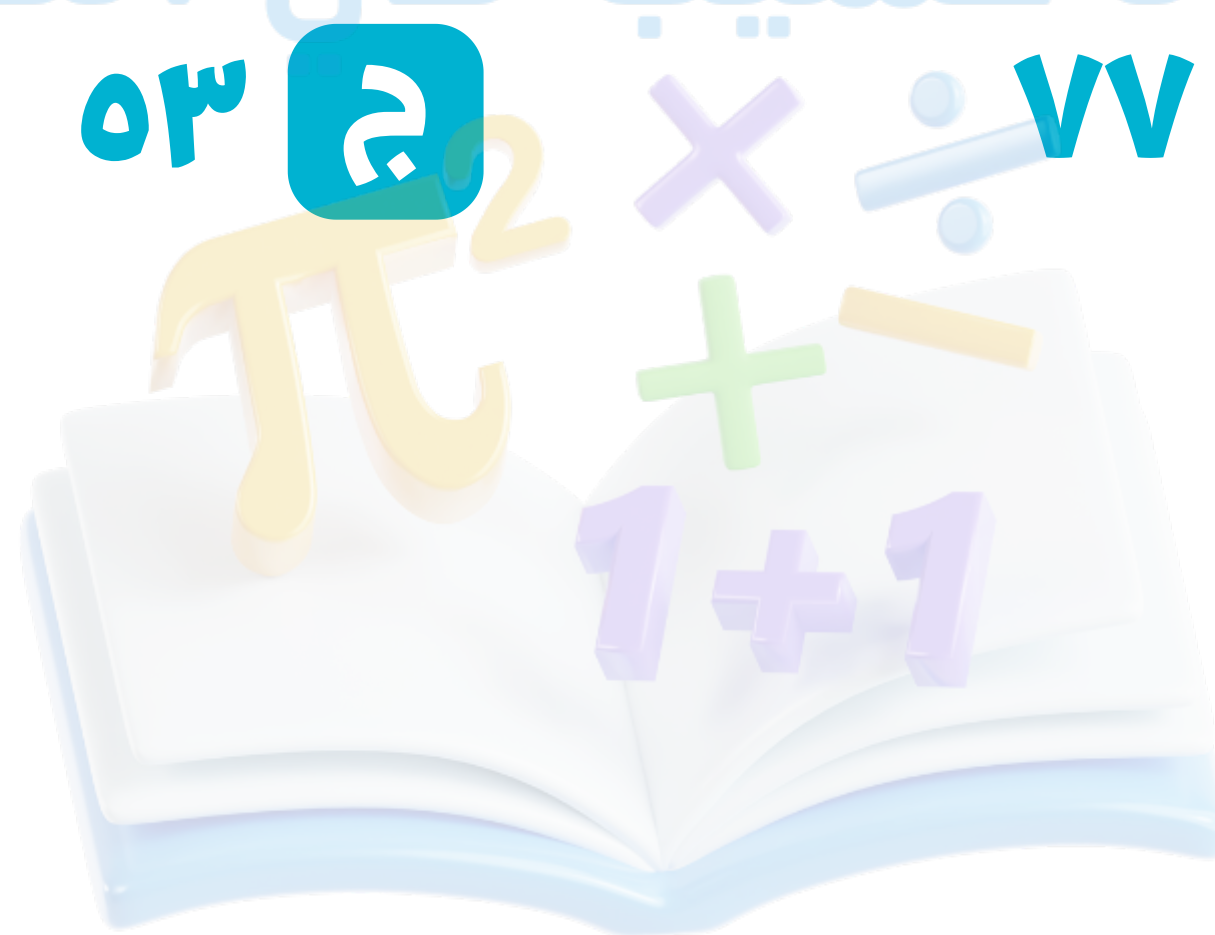
محمود حسيب في القدرات

د ٣٧

ج ٥٣

ب ٧٧

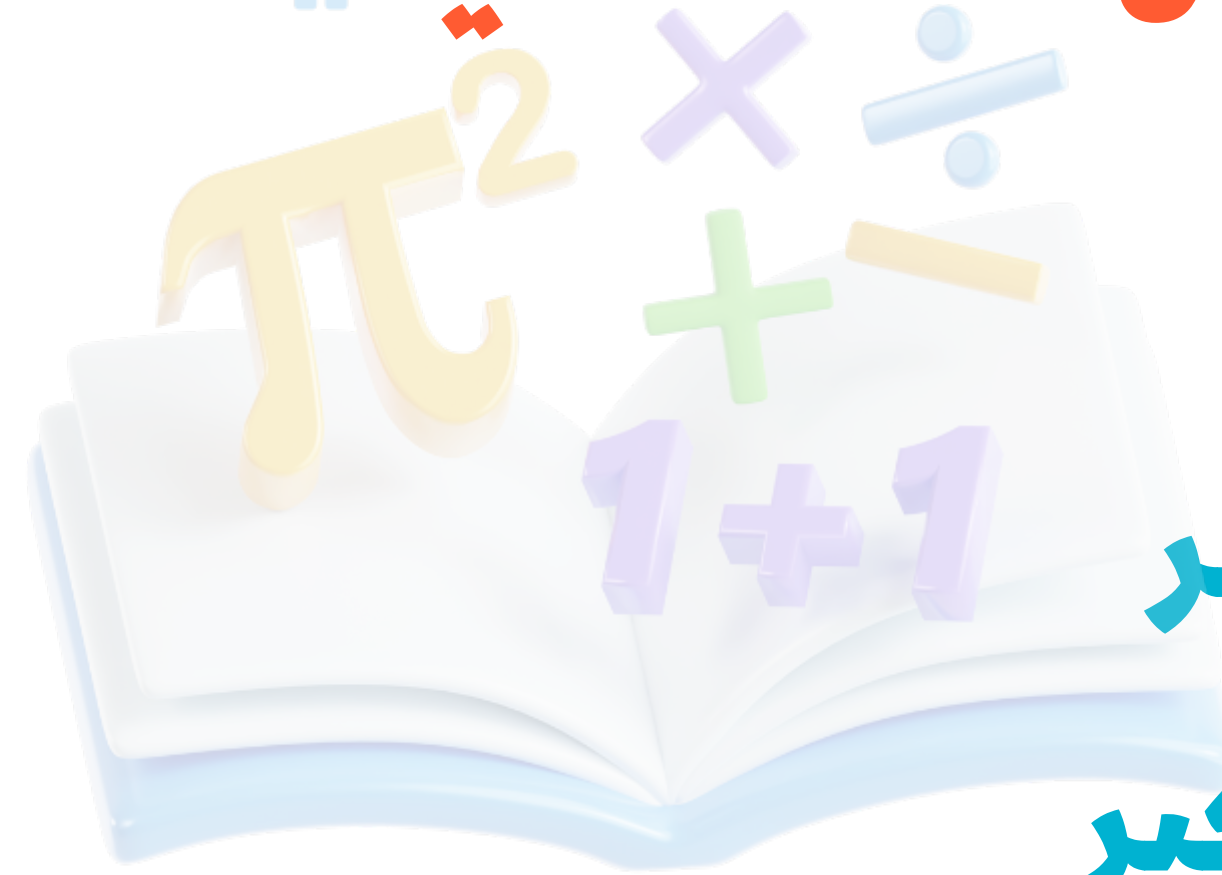
أ ٨٩



0599037389

سؤال 2 قارن بين:

- القيمة الأولى : ٤٠٪ من ٦٠ - القيمة الثانية : ٦٠٪ من ٤٠



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

أوجد الحد التالي:

محمود حسيب في القدرات...

١٠٤

١٠٢ ج

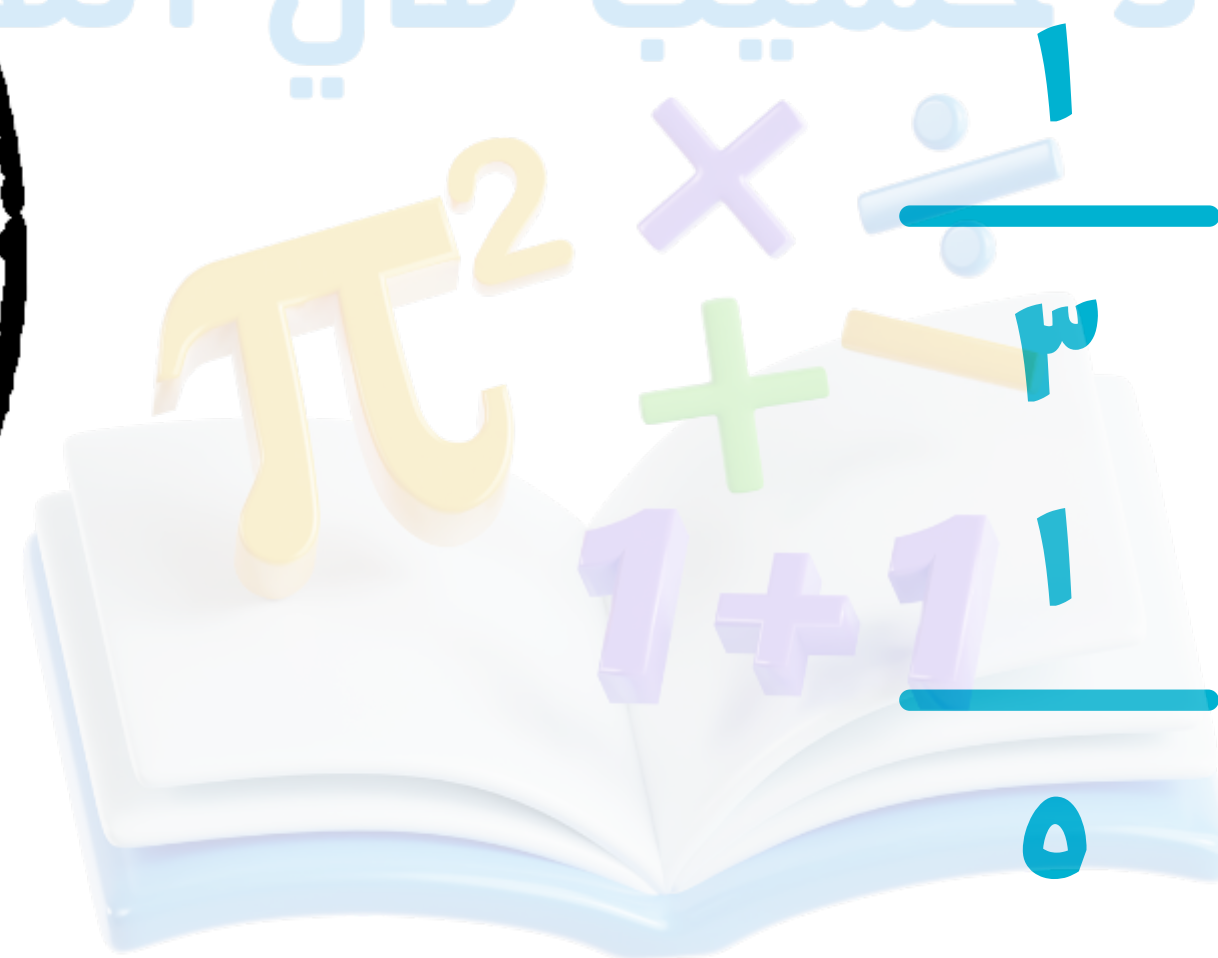
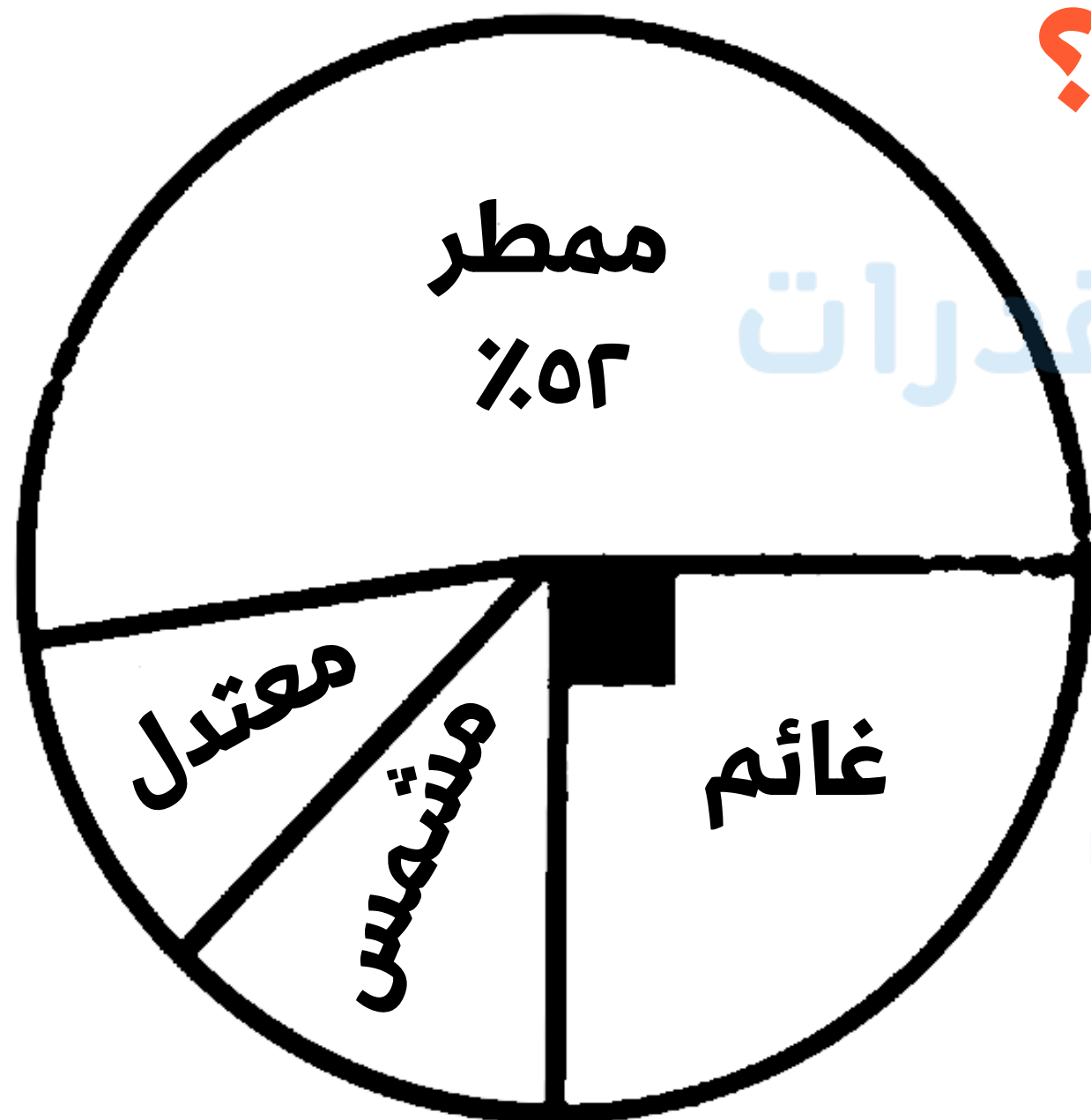
١٠٤ ب

١٠٤ أ

0599037389

سؤال 4

كم تمثل نسبة الطقس الغائم؟



0599037389

أ

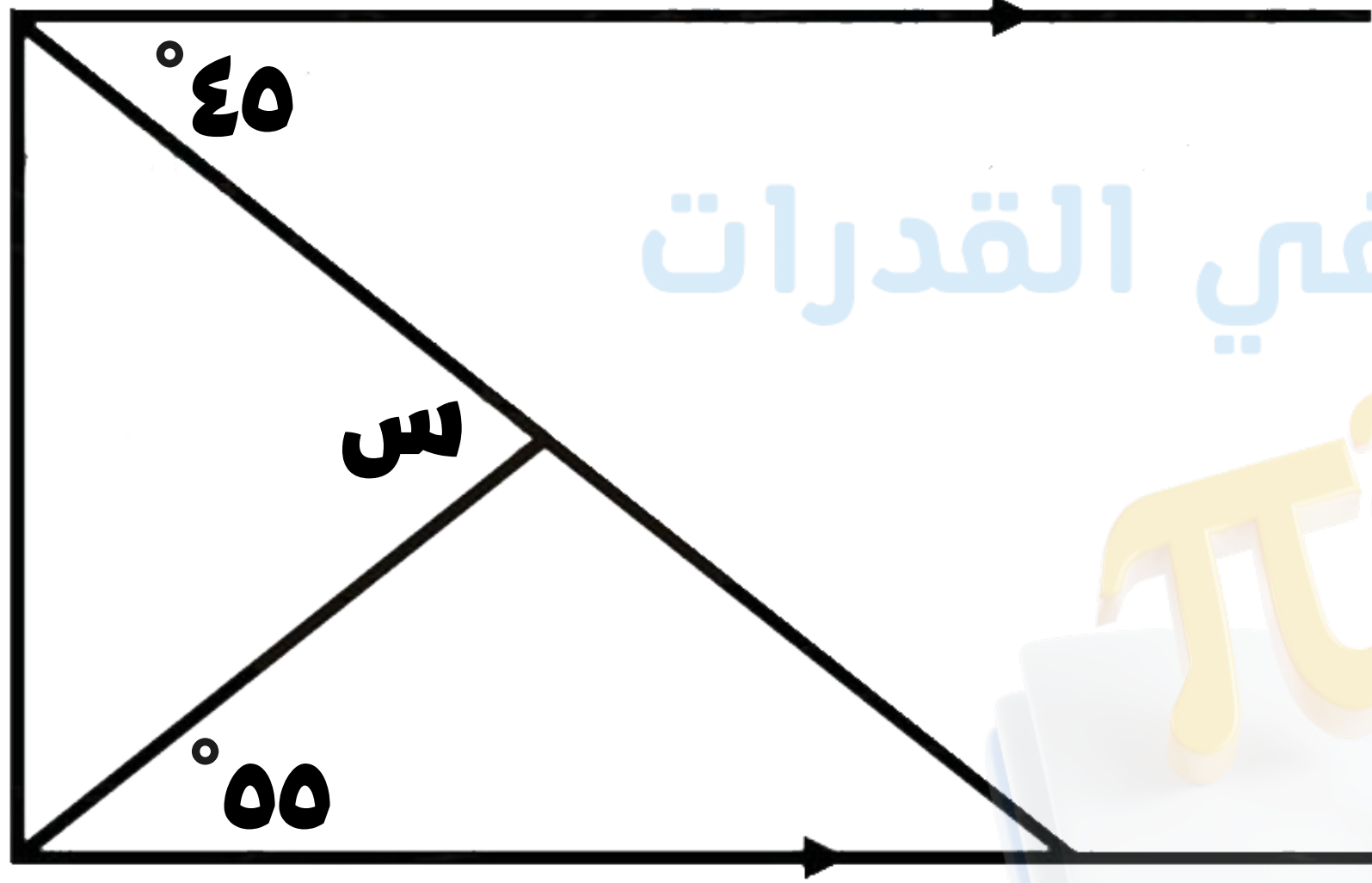
$$\frac{1}{2}$$

ب

$$\frac{1}{4}$$

سؤال 5 في الشكل التالي

أوجد قيمة س



أ 40

ب 55

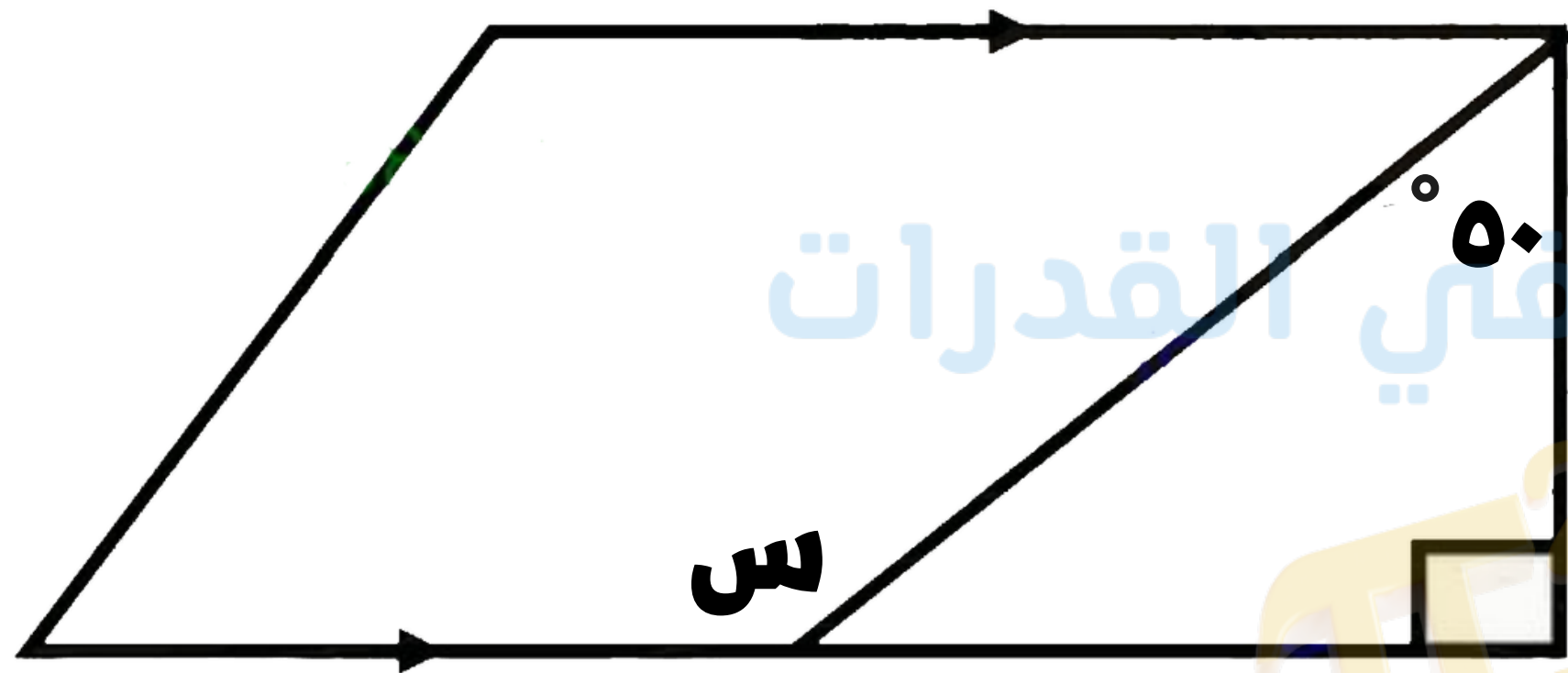
ج 100

د 110

0599037389

سؤال 6

أوجد قيمة s



أ ٥٠

ب ٩٠

ج ١٤٠

د ١٥٠

0599037389

سؤال 7 مستطيل طوله ثلاثة أمثال عرضه ومساحته

٧٥ سنتيمترًا مربعًا، كم سنتيمترًا طوله؟

د ٣

ج ٥

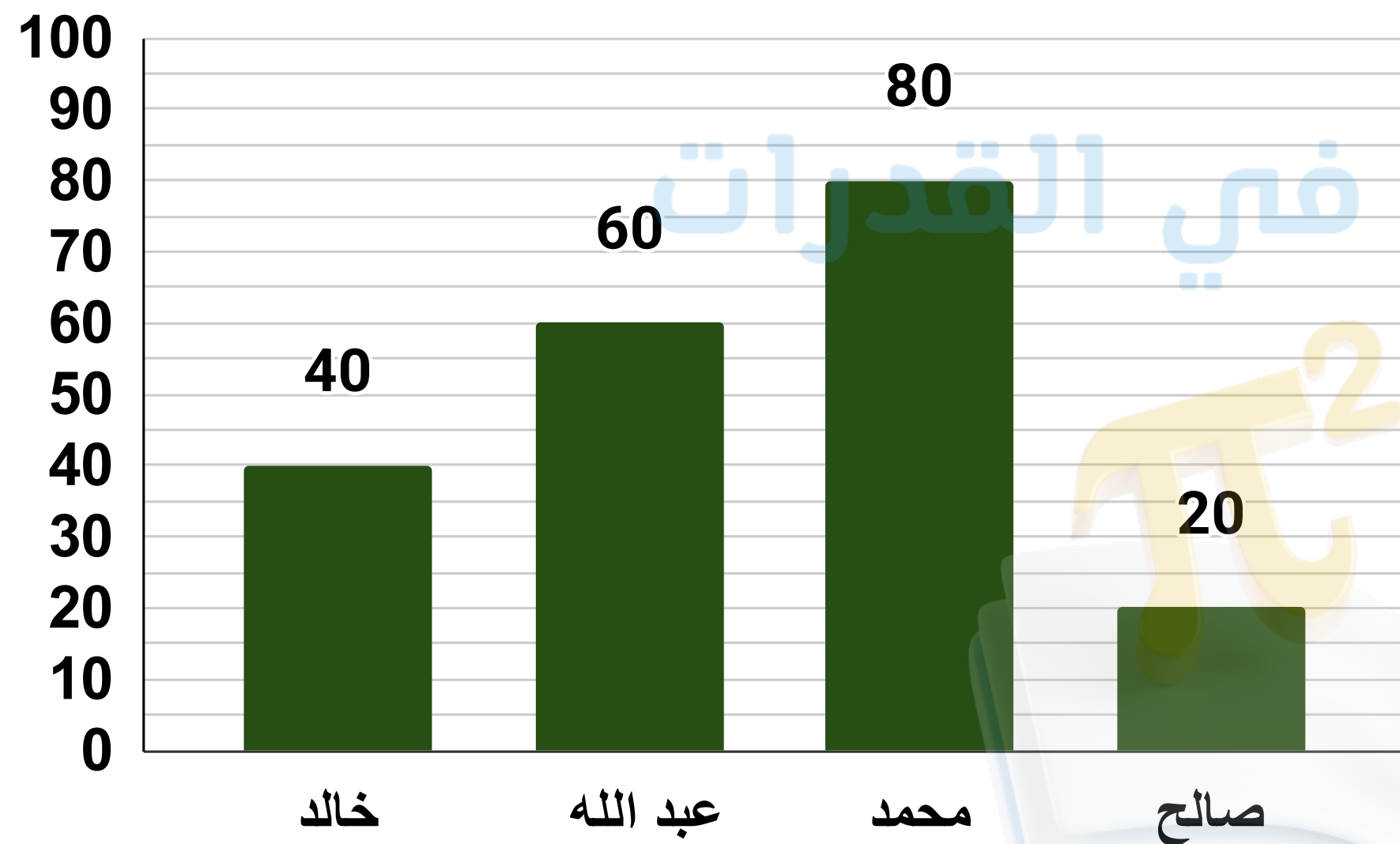
ب ١٠

أ ١٥



0599037389

أوجد وسيط درجات الطلاب



٥٠

ب

٤٠

أ

٧٠

د

٦٠

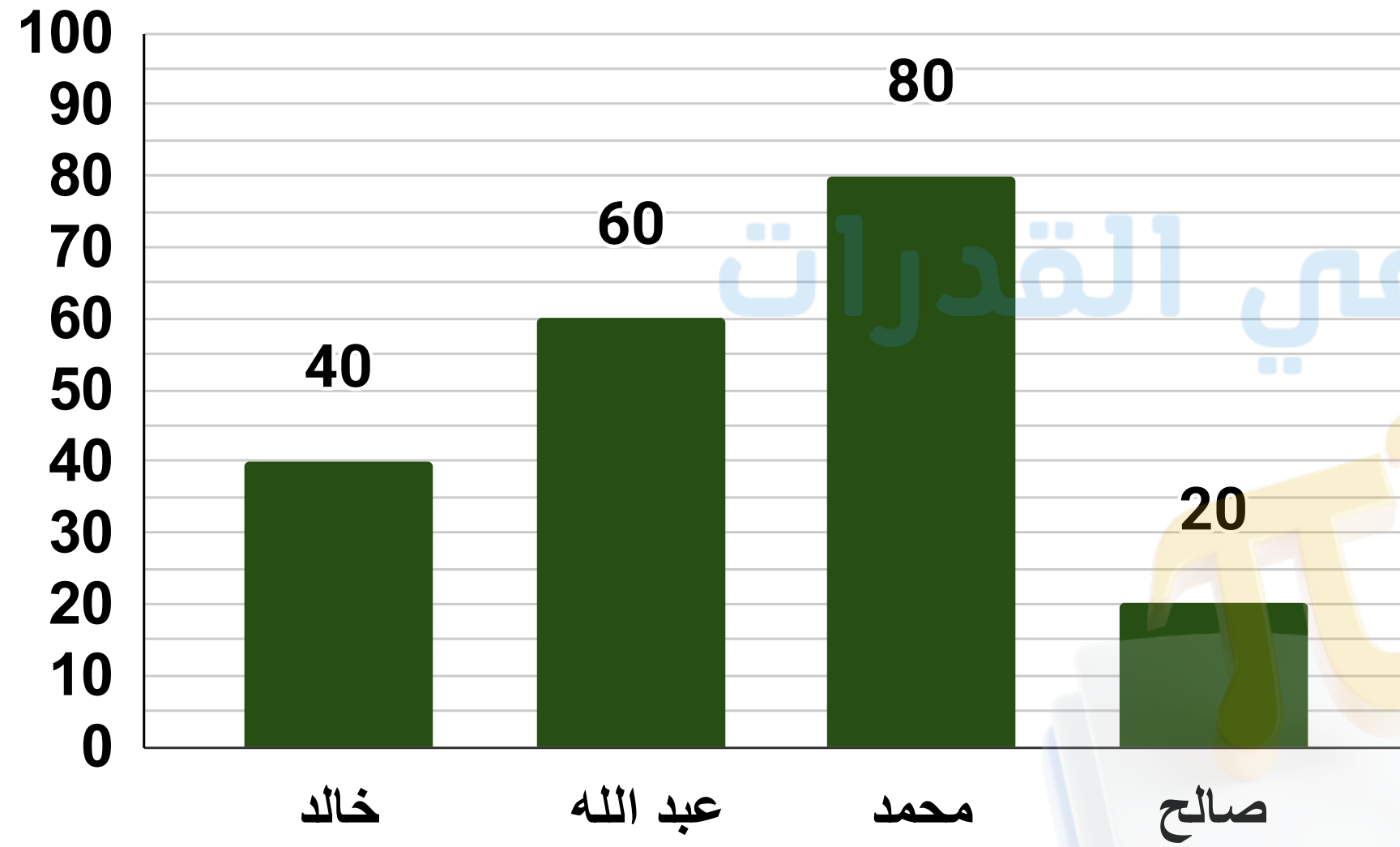
ج

0599037389

سؤال 9 ما الفرق بين متوسط

درجات خالد وعبدالله ومتوسط

درجات خالد وصالح؟



أ ٢٠

ب ٣٠

ج ٤٠

د ٥٠

0599037389

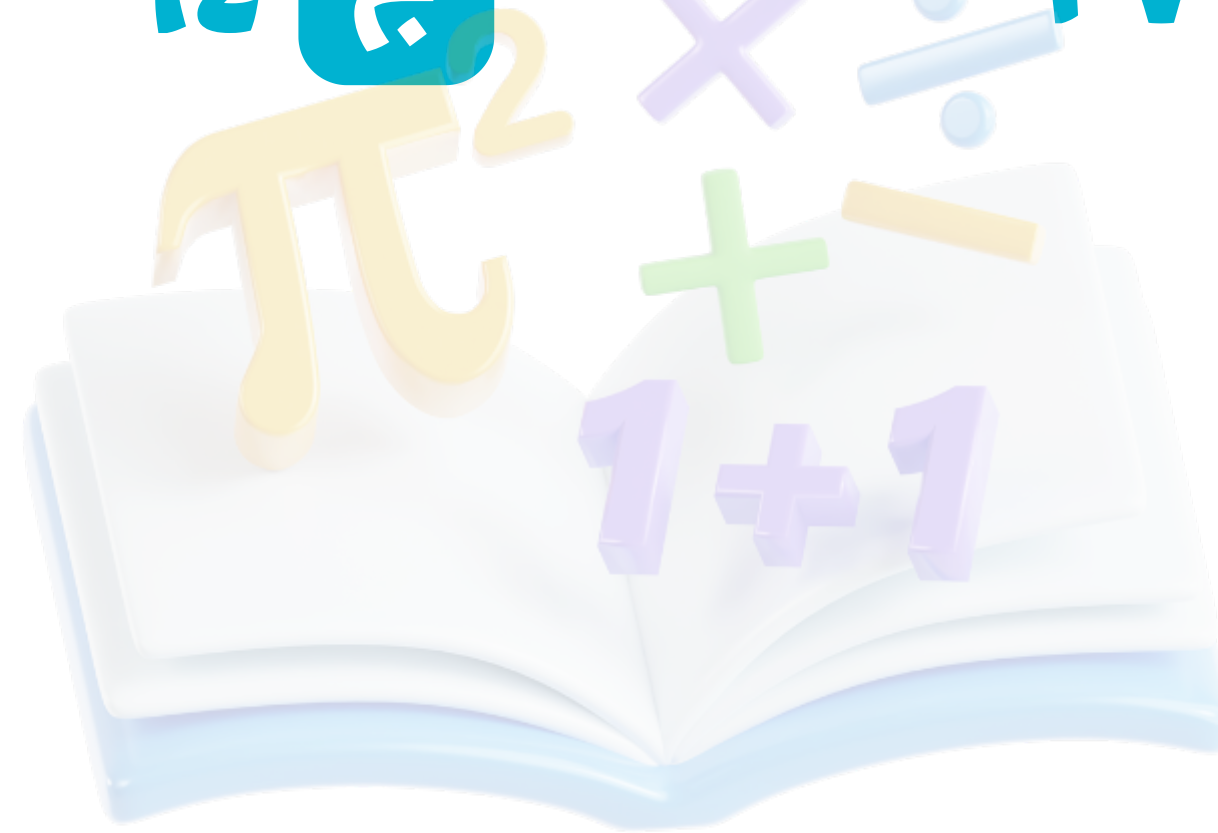
سؤال 10 أي الآتي ناتج ضرب مكعبي عددين متتاليين؟

د ١٢٥

ج ٦٤

ب ٢٧

أ



0599037389

إذا كان $ل = ٢م = ٤ل = ٨ن$ ، أوجد قيمة $\frac{ك ن}{ل م}$

د ٨

ج ٤

ب ٢

أ ١

0599037389

سؤال 12

إذا كان ناتج قسمة عدد على ٦ يساوي ٢ ،

وناتج قسمة عدد على ٦ يساوي ٥ ،

ما ناتج قسمة مجموع العددين على ٦؟

د ٢٥

ج ١٥

١ + ١

ب ١٠

أ ٧

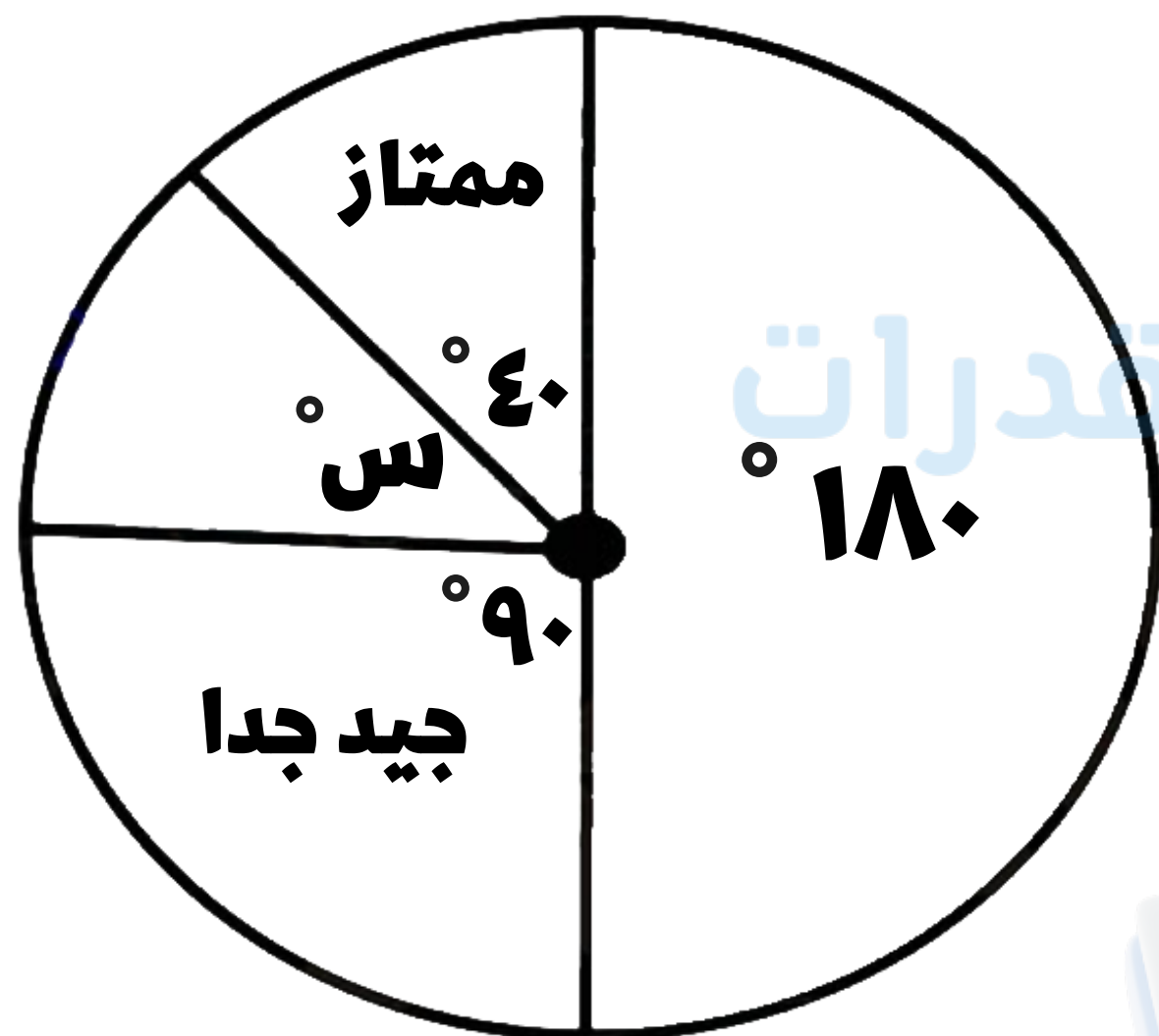
0599037389

سؤال 13

ما النسبة بين عدد الطلاب

الحاصلين على تقدير جيد جدًا إلى

الحاصلين على تقدير ممتاز؟



أ $\frac{1}{2}$

ب $\frac{1}{4}$

د $\frac{1}{9}$

ج $\frac{1}{2}$

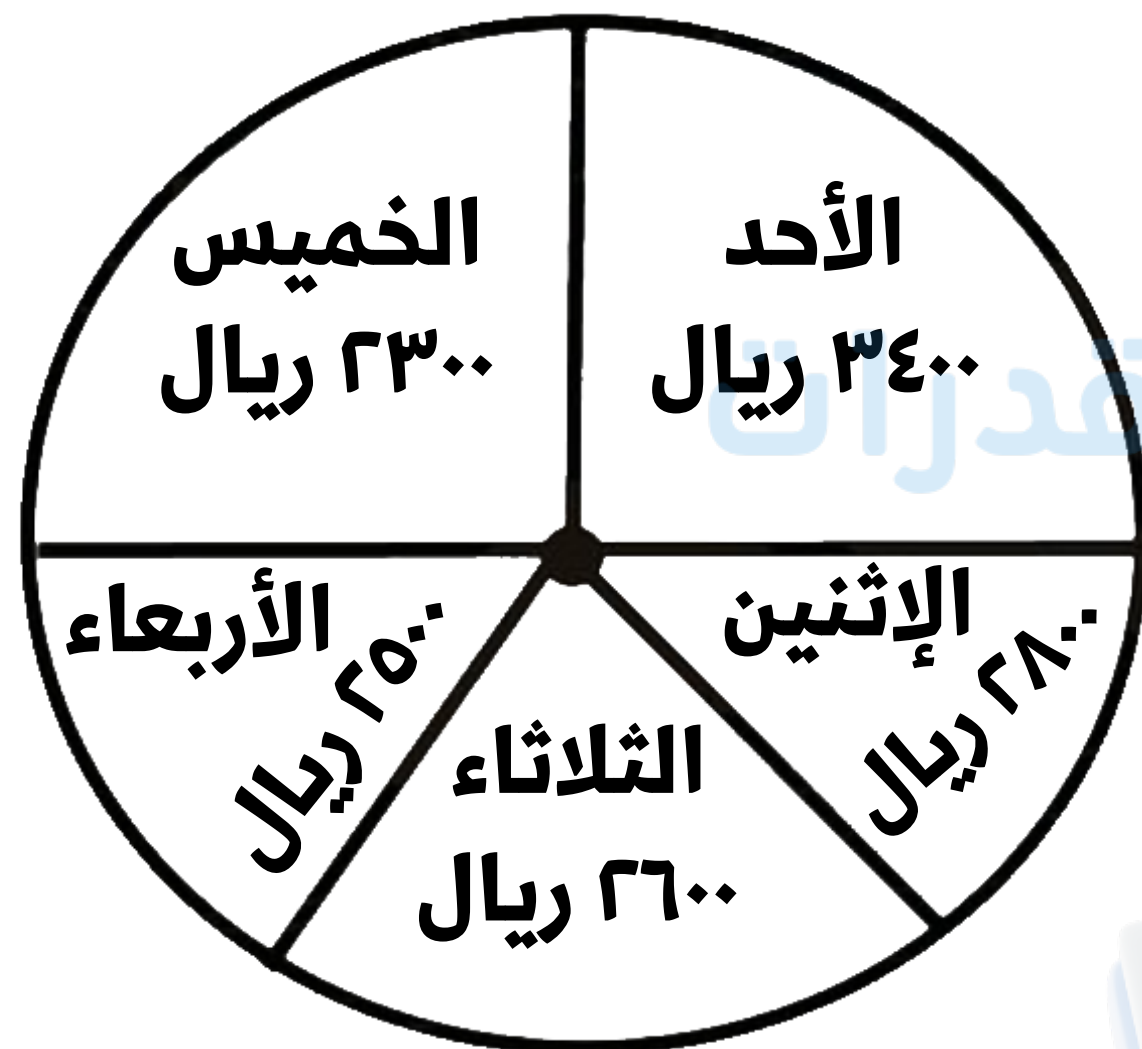
0599037389

سؤال 14

إذا كان ربح التاجر ٢٠٪ من

إجمالي المبيعات، ما ربح التاجر

يومي الأحد والاثنين؟



المبيعات في ه أيام

أ ١٢٤٠

ب

ج ١٣٠٠

د

١٣٢٠

0599037389

سؤال 15

إذا كان ربح التاجر ٢٠٪ من

إجمالي المبيعات، ما العلاقة بين

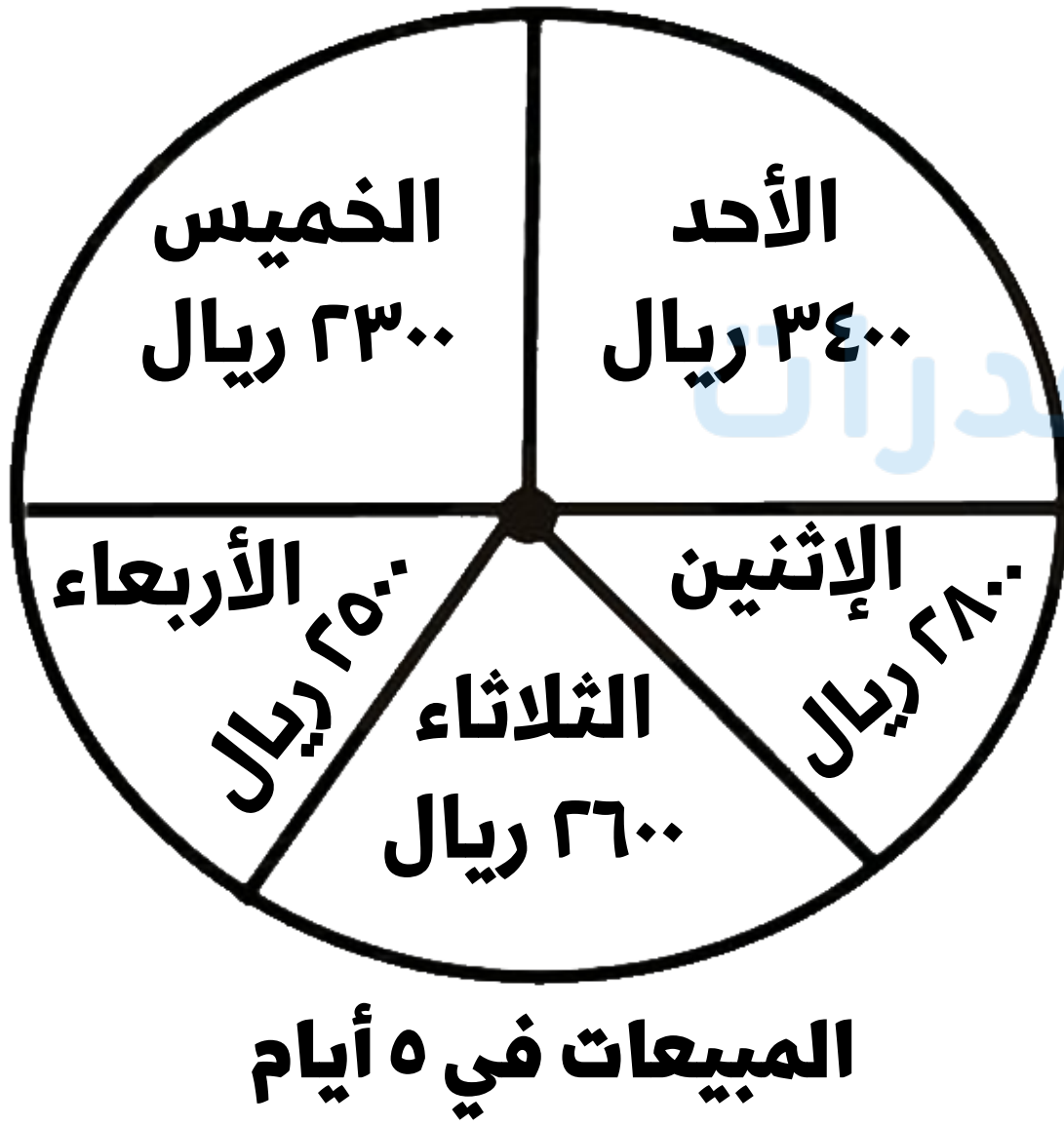
مبيعات وأرباح التاجر؟

أ طردية

ب عكسية

ج ثابتة

د متذبذبة



0599037389

سؤال 16

طريق فيه ١١ عمود انارة والمسافة بين كل
عمودين ٤٠ م، ما المسافة بين أول عمود وآخر عمود؟

أ ٤٥٠

ب ٤٠٠

ج ٢٥٠

د ٢٠٠



0599037389

إذا كان - $\left(\frac{\text{س}}{٢}\right)$ ، $٨ = \text{س}$ ، أوجد قيمة س

أ ١

ب ١-

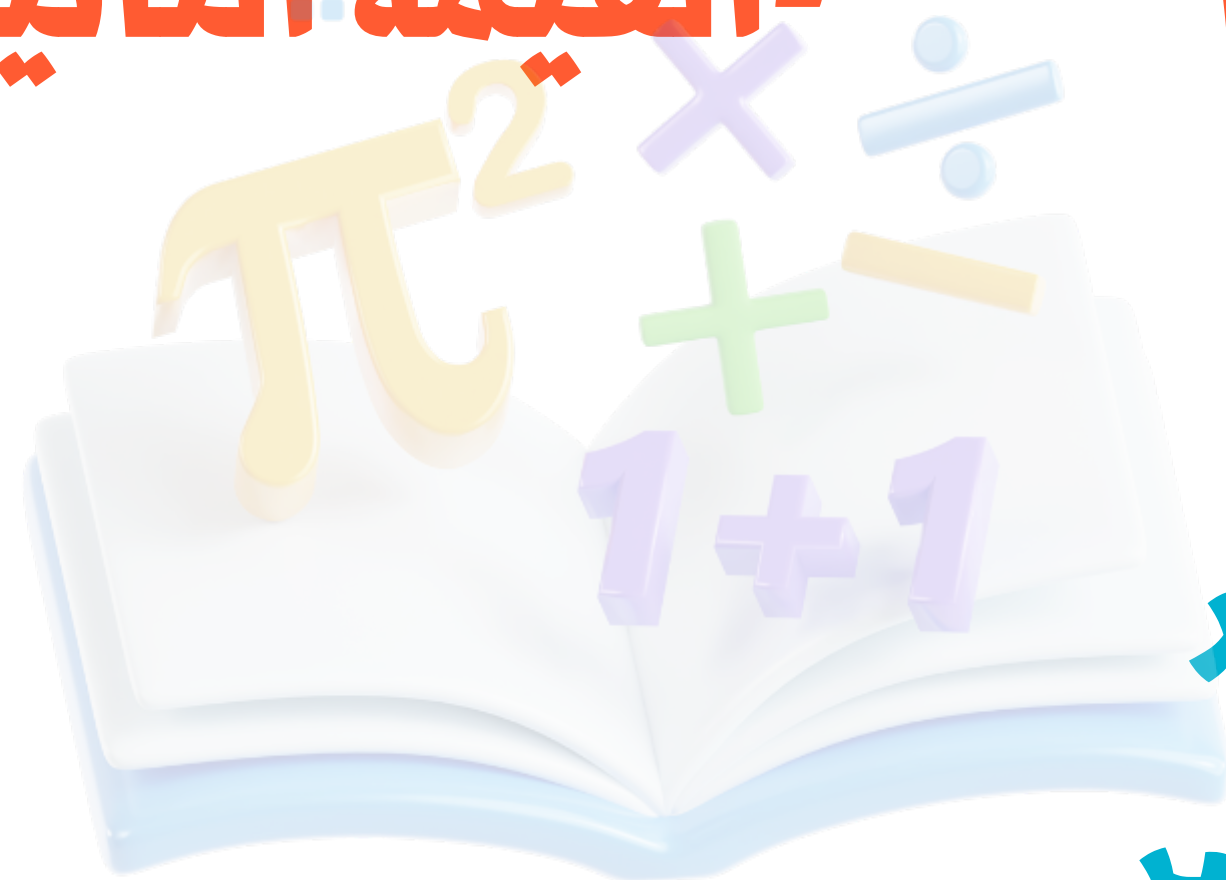
ج ٢

د ٢-



0599037389

- القيمة الأولى : ١ - ٤,١
- القيمة الثانية : ١ - ٣,٠



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 19

إذا كان ٦ ص - ٤ ص ÷ ٢ = - ٢٠ ص + ٥٠

أوجد قيمة ص

محمود حسيب في القدرات

د $\frac{50}{26}$

ج $\frac{50}{24}$

ب $\frac{50}{20}$

0599037389

سؤال 20

ما ناتج قسمة مثلي ١٢٠٠ على ٥٠ ؟

أ ٩٦



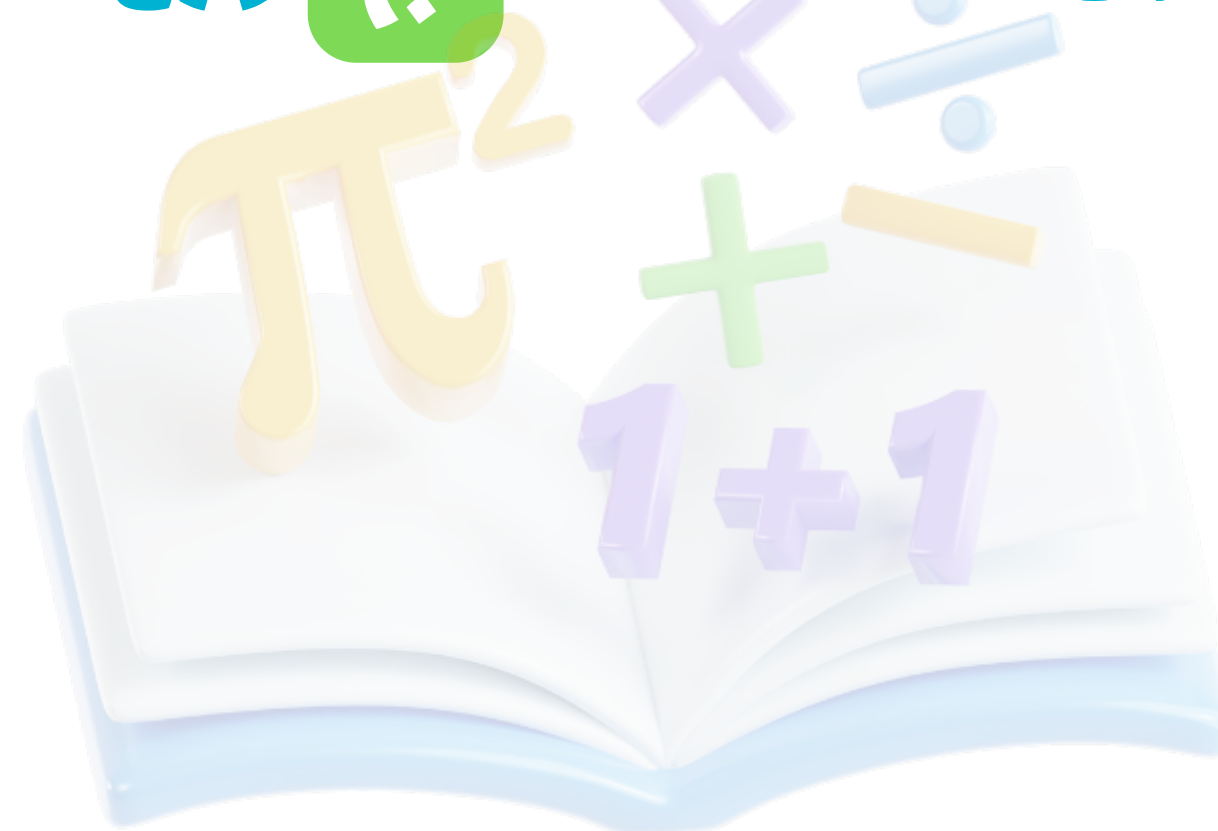
ب ٧٢



ج ٤٨

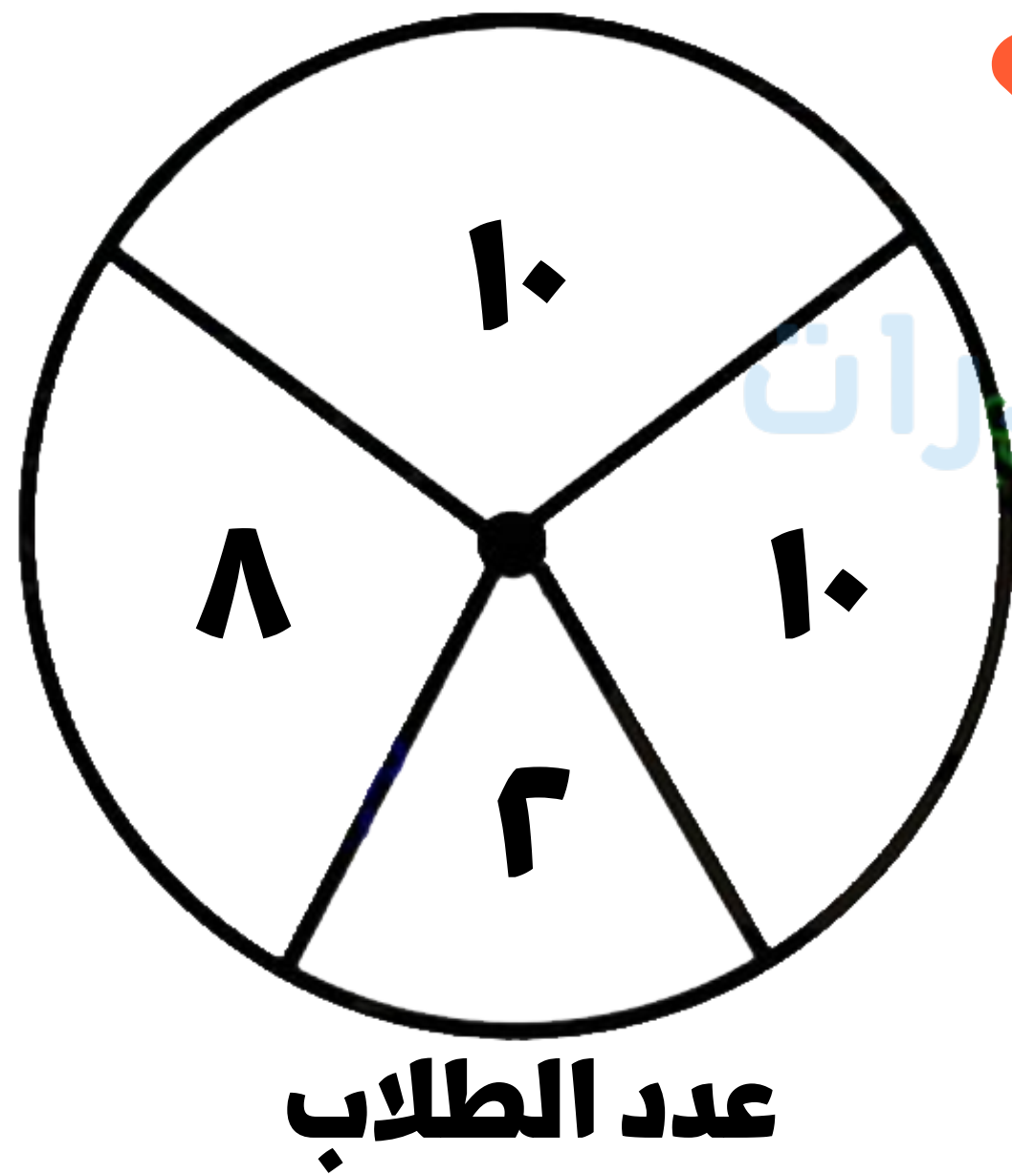


د ٢٤



0599037389

ما عدد الطلاب في نصف الدائرة؟



أ ١٠

ج ١٥

ب ١٢

د ٢٠

0599037389

أي المعادلات الآتية لها حلين؟

محمود حسيب في القدرات

ب $m^2 + 10 = m^2 + 10$

أ $m^2 + 10 = m^2 + 10$

ج $m^2 + 10 = (m + 2)^2$ د $m^2 + 10 = (m + 5)^2$

0599037389

صندوق يحوي ٧ كرات حمراء، و ٩ كرات زرقاء،

و ٤ كرات صفراء، و ٥ كرات خضراء، إذا سحبت منه كرة

عشوائيًا وأعيدت ثم سُحبت كرة ثانية، فإن احتمال

سحب كرة حمراء ثم صفراء هو:

$$\frac{4}{25} \times \frac{7}{25}$$

ب

$$\frac{3}{24} \times \frac{1}{25}$$

د

$$\frac{4}{24} \times \frac{7}{25}$$

أ

$$\frac{3}{25} \times \frac{1}{25}$$

ج

سؤال 24

سيصل محمد بعد الساعة الثامنة بـ ٥٤٠٠ ثانية،

ففي أي ساعة سيصل؟

أ ٩:٣٠

ب ١٠:٠٠

ج ١٠:٣٠

د ١١:٠٠

0599037389

سؤال 25

يريد خالد أن يشتري سيارة بمبلغ ٤٥٠٠٠ ريال،

وهو يملك ١٧٠٠٠ ريال ويوفر شهريًا ٢٠٠ ريال،

كم شهرًا يحتاج لتوفير مبلغ السيارة؟

د ٣٤

ج ٣١

١ + ١

ب ١٤

أ ١١

0599037389